AUTONOME SECURITY CONTROLE VZW
Erkend CONTROLEORGANISME
Maatschappelijke zetel : Ketelstraat 111 – 3454 Rummen
Tel. 0483/429830 E-mail bureel@asc-controle.be
BTW BE 0826-131-776 IBAN BE 32 7512 0493 7802

Agent-bezoeker belast met het onderzoek : Steven Vanborren

520-INSP

VERSLAG VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

AARD ONDERZOEK	VOORSCHRIFTEN
CONTROLEBEZOEK :	BOEK 1 - KB 08/09/2019 6.5.1 t/m 6.5.7.1

1.- *IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN*					
* Datum onderzoek	22/04/2024	Verslag nummer	SV2024-0306		
***Adres installatie**	**Bollebos 34 3210 Tremelo**				
* Eigenaar of DNG	Lieven De Veirman				
* Installateur	Elektriciteitswerken storms			BTW	BE0792.673.409
* DNB	Fluvius	EAN Code	54144		
Type van de lokalen	Wooneenheid : huis – ~~appartement~~ Detail : zie schema's dd; 22/04/2024				

2.- *BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING*		**3.- *METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL***	
Nominale spanning in Volt	230V	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	8.26Ω
Automaat DNB	2P-40A	Algemeen isolatieniveau RI in MΩ	35.9 MΩ
Voedingskabel Hoofdbord Ø	4x10	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	Zie automaat DNB	Eindstroombanen	23
Type aardelektrode	Lus	Type algemene schakelaar	Diff. 4P/40A/300mA type A

4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019)
6.5.1 t/m 6.5.7.1

1	**Geen**

5.- BESLUIT

1.- De elektrische installatie **voldoet** aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)
De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op 22/04/2049 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum.
De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting geplaatst bij het begin van de installatie waren – ~~werden~~ ontoegankelijk gemaakt door verzegeling Het(de) ééndraadschema (s) en situatieplan(nen) werd(en) voor gezien getekend.

~~**2.-** De elektrische installatie **voldoet niet** aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)~~
~~De installatie mag in dienst blijven indien bij hoogdringendheid wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen worden getroffen opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen.~~
~~Een aanvullend bezoek moet door A"S"C worden uitgevoerd uiterlijk op 12 maanden na datum van het verslag.~~

~~**3.-** De elektrische installatie **voldoet niet** aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019) en mag niet in dienst in dienst gesteld worden.~~

6.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne **procedures 23** en werkinstructie **E006** op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het controlebezoek van een huishoudelijke elektrische installatie.
Identificatie meettoestel : Metrel 3102 BT

6 a	Controle op de conformiteit van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de voorgelegde schema's.
6 b	Controle van de staat (vastleggingen, beschadigingen….) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel en in het bijzonder voor wat betreft de schakelaars, de stopcontacten, de aansluitingen in de verdeelkasten en verbindingsdozen
6 c	Controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
6 d	Controle van de werking van differentieelstroominrichtingen via eigen testinrichting
6 e	Controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2.75 maal de gevoeligheid van het apparaat.
6 f	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontacten en van de vast opgestelde of verplaatsbare elektrische toestellen met vaste standplaats van klasse I
6 g	Visuele controle van vast of vast opgesteld elektrisch materieel .dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 h	Visuele controle van verplaatsbaar elektrisch materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 i	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

7.- PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS

7 a	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht het verslag van het onderzoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie, samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen.
7 b	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
7 c	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk van personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
7 d	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht, wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

8.- NOTA'S

8.1.-	~~**Installatie aangevat voor 01/10/1981 ***~~	~~***Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 + 8.4.3***~~
		~~***Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.4.1 (verzwaring oude HHI)***~~
	Installatie aangevat voor 01/06/2020 *	***Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.2***
	~~**Installatie aangevat na 01/06/2023 ***~~	~~***KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023***~~
8.2.-	Teller DNB 31928487 index dag 019123	
8.3.-	Pv en laadpaal behoren niet tot deze keuring	
8.4.-		
8.5.-		

* ***Schrappen wat niet van toepassing is***

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	***Steven Vanborren.***  ***22/04/2024***